

# Discocactus

čeleď: Cactaceae

Rodové jméno pochází z řeckého slova diskos = disk. Odvolává se tím na diskovitě tvarované tělo kaktusu. Rostou v Brazílii, Bolívii a Paraguayi. Na temeni vytvářejí bílou vatu. Kvete v noci bílými květy. Plody jsou kyjovité, růžové nebo červené a obsahují černá semena. Všechny druhy jsou zapsány v seznamu CITES.

Množí se semeny.

## Discocactus bahiensis

synonyma: D. bahiensis subsp. gracilis, D. bahiensis subsp. petr-halfari, D. bahiensis subsp. subviridigriseus, D. petr-halfari, D. subviridigriseus, Echinocactus bahiensis

## Discocactus biformis

## Discocactus boliviensis

synonyma: D. boliviensis, Neodiscocactus boliviensis

## Discocactus buenekeri

synonyma: D. zehntneri subsp. buenekeri

oblasti: Mato Grosso

Roste v Brazílii. Stonek dorůstá šířky 5cm, bohatě odnožuje a zpravidla je téměř celý schovaný pod úrovní povrchu. Trny jsou štětinovité a přilehlé. Kvete v noci aromatickými světle béžovými květy délky 6cm a šířky 4cm. Plodem je válcovitá bobule a obsahuje černé semeno délky 1mm.

## Discocactus catingicola

synonyma: D. cangaensis, D. catingicola subsp. griseus, D. catingicola subsp. rapirhizus, D. catingicola var. griseus, D. catingicola var. nigrisaetosus, D. crassispinus, D. crassispinus subsp. araguaiensis, D. estevesii, D. griseus, D. heptacanthus subsp. catingicola, D. nigrisaetosus, D. piauiensis, D. prominentigibbus, D. rapirhizus, D. silvaticus, D. spinosior

## Discocactus diersianus

synonyma: D. cephaliaciculosus, D. cephaliaciculosus subsp. nudicephalus, D. diersianus subsp. cephaliaciculosus, D. diersianus subsp. goianus, D. diersianus subsp. nudicephalus, D. diersianus var. goianus, D. goianus, D. hartmannii var. mamillosus, D. lindaianus, D. mamillosus, D. paranaensis

## Discocactus fariae-peresii

## Discocactus ferricola

synonyma: D. boliviensis subsp. ferricola

## Discocactus hartmannii

synonyma: D. hartmannii subsp. giganteus, D. hartmannii subsp. patulifolius, D. hartmannii subsp. setosiflorus, D. hartmannii var. bonitoensis, D. hartmannii var. patulifolius, D. magnimammus subsp. bonitoensis, D. pachythele, D. patulifolius, Echinocactus hartmannii, Neodiscocactus hartmannii

## Discocactus heptacanthus

synonyma: D. boliviensis, D. cangaensis, D. catingicola subsp. griseus, D. catingicola var. griseus, D. cephaliaciculus, D. cephaliaciculus subsp. nudicephalus, D. crassispinus, D. crassispinus subsp. araguaiensis, D. diersianus, D. diersianus subsp. goianus, D. diersianus var. goianus, D. estevesii, D. flavispinus, D. goianus, D. griseus, D. hartmannii subsp. magnimammus, D. hartmannii subsp. setosiflorus, D. hartmannii var. magnimammus, D. heptacanthus subsp. magnimammus, D. heptacanthus subsp. melanochlorus, D. heptacanthus var. semicampaniflorus, D. lindaianus, D. magnimammus, D. melanochlorus, D. paranaensis, D. patulifolius, D. prominentigibbus, D. semicampaniflorus, D. silicicola, D. silvaticus, D. squamibaccatus, D. subterraneo-proliferans, Malacocarpus heptacanthus, Neodiscocactus heptacanthus

## Discocactus horstii

synonyma: D. woutersianus

oblasti: Minas Gerais

Roste v Brazílii. Tělo dorůstá průměru 6cm, pokožka je zeleně červená až červeně hnědá, má 15 - 21 žeber, z areol vyrůstá max. 3mm korkovité přilehlé trny. Kvete úzce trubkovitými bílými květy délky 7cm a šířky do 6cm. Plody jsou kyjovité, světle béžové a obsahuje drobná černá semena.

Vyhovuje mu dobře propustný písčitý mírně kyselý substrát. Zimuje při teplotě 18°C.

## Discocactus petr-halfarii

synonyma: D. bahiensis subsp. petr-halfari, D. bahiensis subsp. petr-halfarii, D. petr-halfari, D. zehntneri subsp. petr-halfarii

## Discocactus placentiformis

synonyma: Cactus alteolens, Cactus placentiformis, D. alteolens, D. besleri, D. crystallophilus, D. insignis, D. latispinus, D. latispinus subsp. pseudolatispinus, D. latispinus subsp. pulvinicapitatus, D. lehmannii, D. linkii, D. multicolorispinus, D. placentiformis subsp. alteolens, D. placentiformis subsp. multicolorispinu, D. placentiformis subsp. multicolorispinus, D. placentiformis subsp. pugionacanthus , D. placentiformis var. alteolens, D. placentiformis var. pugionacanthus, D. pseudolatispinus, D. pugionacanthus, D. pulvinicapitatus, D. tricornis, Echinocactus alteolens, Echinocactus placentiformis, Echinocactus tricornis

oblasti: Minas Gerais

Roste v Brazílii. Stonek je plochý, dlouhý 12 - 15cm, má 13 plochých žeber, areoly eliptické, zpravidla se 3mi stonky. Kvete dlouze trubkovitými aromatickými květy.

Vyhovuje mu dobré propustný písčitý substrát bohatý na minerály.

### **Discocactus pseudoinsignis**

#### **Discocactus subnudus**

synonyma: Echinocactus subnudus

#### **Discocactus zehntneri**

synonyma: D. albispinus, D. zehntneri f. albispinus, D. zehntneri subsp. albispinus, D. zehntneri subsp. alispinus, D. zehntneri var. albispinus, Echinocactus zehntneri

<https://www.rostliny.net/>